

# HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN KETERAMPILAN PERAWAT DALAM MELAKSANAKAN STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL (SPO) *SUCTION* PADA PASIEN STROKE DI RUANG ANGGREK RSUP FATMAWATI

Yayah Maimunah

## Abstrak

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan dengan keterampilan perawat dalam melaksanakan Standar Prosedur Operasional (SPO) *suction* pada pasien stroke di ruang Anggrek RSUP Fatmawati. Penelitian dilaksanakan bulan Januari – Februari 2015 dengan 42 responden perawat pelaksana. Desain penelitian menggunakan *Cross Sectional* dengan cara uji *chi-square*. Penghisapan lendir (*suction*) dilakukan pada pasien yang mengalami permasalahan pernafasan di ruang perawatan baik kondisi pasien sadar maupun pasien yang mengalami penyakit kritis. Hal ini mengakibatkan saturasi oksigen kurang dari normal sehingga dapat terjadi hipoksemia. Dalam pelaksanaan intervensi *suction*, perlu dilakukan sebuah pengukuran keterampilan perawat untuk menggambarkan tingkat pengetahuan perawat dalam pelaksanaannya. Pengukuran dilakukan dengan dua cara, yaitu secara langsung dan tidak langsung. Dari hasil penelitian di peroleh usia rata-rata responden yaitu dewasa awal 64,3%, responden seluruhnya berjenis kelamin perempuan dengan masa kerja < 5 tahun 52,3% dan pendidikan rata-rata S1+ ners 59,5 %. Untuk perawat berpengetahuan kurang lebih banyak 57,1% dan keterampilan rata-rata baik 54,8%. Dari uji *chi-square* diperoleh hasil ada hubungan antara usia  $P_v = 0,167$ , lama masa kerja  $P_v=0,001$ , pengetahuan  $P_v=0,022$  dengan keterampilan perawat dalam melaksanakan standar prosedur operasional *suction* pada pasien stroke.

**Kata Kunci** : Pengetahuan, Keterampilan, SPO *Suction*, Stroke

**RELATIONSHIP SKILLS KNOWLEDGE LEVEL WITH NURSES IN  
IMPLEMENTING STANDARD OPERATING PROCEDURES (SOP)  
SUCTION IN STROKE PATIENTS AT FATMAWATI HOSPITAL  
ORCHID TREATMENT ROOM**

**Yayah Maimunah**

**Abstract**

This study was conducted to determine the relationship of the level of knowledge with the skills of nurses in implementing Standard Operating Procedures (SOPs) on the suction stroke patients in the Orchid room Fatmawati Hospital. The study was conducted in January-February 2015 by 42 respondents nurses. The design of research uses Cross-sectional study with using the chi-square method. Mucus suction is performed in patients with respiratory problems in the treatment room well aware of the condition of the patient or patients with critical illness. This results in less than normal oxygen saturation that can occur hypoxemia. In the implementation of the intervention of suction, a measurement of the skills necessary to describe the level of nurses's knowledge for nurses in practice. Measurements are doing by two ways, namely direct and indirect. From the results obtained an average age of respondents was 64.3% early adulthood, entirely female respondents with tenure <5 years of 52.3% and average education S1 + Ners 59.5%. For many nurses in minus of knowledge about 57.1% and average skills good 54.8%. From chi-square test results obtained there is a relationship between age  $Pv = 0.167$ , long working life  $Pv = 0.001$ , knowledge  $Pv = 0.022$  with the skills of nurses in implementing standard operating procedures suction in patients with stroke.

**Keywords:** Knowledge, Skill, SOP Suction, Stroke.